MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
ISSN 0758-2390
DLP 06-10-92049061

Avertissements agricoles



BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE
BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ
SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
Z.I. NORD - B.P. 177 - 21205 BEAUNE Cédex
ABONNEMENT ANNUEL : 250 F - Régisseur Recettes D.R.A.F. - CCP DIJON 3 500 28 D
☎ 80.22.19.38
EDITION GRANDES CULTURES

Bulletin n° 20 - 2 octobre 1992

COLZA : *- Surveiller les tenthrèdes*
- Désherbage de post-levée

STADE : La plupart des colzas sont au stade B3-B4, avec néanmoins de fortes disparités.

——— ALTISES

➢ Les captures sont faibles à très faibles en Bourgogne et dans le Jura.

En revanche, celles-ci se poursuivent en Haute-Saône (secteurs de Gy et Pesmes) et dans le Doubs (Torpes) où leur cumul dépasse le seuil de 20-30 captures.

➢ Dans les secteurs touchés, intervenir dès que possible.

——— CHARANCONS DU BOURGEON TERMINAL

➢ Les premières captures sont signalées à Chaux (21) et à Vaudrey (39) autour des 28 et 29/09. Partout ailleurs, le vol n'a pas encore débuté au 29/09/92.

➢ Le traitement est prématuré et n'interviendra probablement pas avant la semaine du 12 au 17 octobre. Attendre un prochain bulletin.

——— PUCERONS

➢ Les prospections réalisées montrent une faible activité des pucerons dans la plupart des secteurs de Bourgogne. Cependant, dans le Jura et dans le Doubs, les parcelles ayant dépassé le stade B3 atteignent le stade de 1 plante sur 5 porteuse de colonies. Il s'agit pour le moment principalement de *Myzus persicae*.

➢ Dans les secteurs concernés, il convient d'intervenir rapidement en utilisant un produit polyvalent si vous rencontrez des problèmes d'altises ou de tenthrèdes ; sinon, un anti-pucerons spécifique est suffisant.

——— TENTHREDES

➢ Nous vous signalions notre inquiétude compte-tenu des importantes captures relevées ces dernières semaines. Les premières larves sont observées en Haute-Saône, en Côte-d'Or , et dans une moindre mesure dans le Jura. Nous les trouvons surtout sur les parcelles ayant atteint le stade B3.

Elles sont très facilement observables en culture ; il s'agit de larves noires de 1 à 2 cm, présentes soit sur les feuilles, soit enroulées à proximité des pieds, **aussi nous vous recommandons de surveiller vos parcelles.**

➢ Si les attaques sont très importantes (nombreuses larves et présence de morsures sur feuilles), il convient d'intervenir rapidement avec un produit efficace contre altises ou charançon du bourgeon terminal (réf bulletin n° 17 du 9/9/92)

Si les attaques sont faibles, limitées aux bordures ou si le stade de la culture est très avancé (B5-B6), on pourra souvent attendre l'intervention spécifique charançons sachant qu'elle n'aura pas lieu avant 15 jours. D'ici là, une surveillance des parcelles est toutefois souhaitable.

P37

Imprimerie de la Station BOURGOGNE - FRANCHE-COMTÉ - Directeur Gérant : J. SONDEY N° du certificat d'inscription à la Commission Paritaire des Publications et Agences de Presse : 1700 AD

DESHERBAGE DE POST-LEVEE

HERBICIDES UTILISABLES EN POST-LEVEE SUR COLZA D'HIVER :

Matières actives	Spécialités commerciales	Doses/ha	OBSERVATIONS
carbétamide	**LEGURAME PM (Rhodiagri-littorale)**	3 kg	Depuis le stade 4 feuilles vraies du colza (B4) jusqu'à 3 semaines avant la reprise de végétation. Application sur sol gelé. Essentiellement antigraminées.
		5 à 6 kg	Contre chiendent de novembre à fin janvier.
propyzamide	**KERB Flo (Rohm et Haas)**	1,25 l.	Apartir du stade 2 feuilles vraies du colza (B2) jusqu'à la reprise de végétation. Application sur sol gelé. Essentiellement antigraminées.
propyzamide + diuron	**KERB Ultra**	1,2 kg	A partir du stade "4 feuilles bien développées - 6ème feuille naissante" des colzas sains et bien implantés. De préférence avant l'hiver. Antigraminées et action limitante sur sanves et ravenelles. A utiliser par temps humide, couvert et frais.
carbétamide + diméfuron	**PRADONE TS (Rhodiagri-littorale)**	3,5 kg	A partir du stade 6 feuilles vraies (B6) des colzas sains et bien implantés. Application possible sur sol gelé. Antidicotylédones et antigraminées.
clopyralid	**LONTREL SF 100 (Schering)** **LONTREL 100 (Dow Elanco)**	1,2 l. 1,2 l.	De la levée du colza jusqu'au stade "boutons floraux" Spectre : composées et légumineuses. S'emploie à la dose de 0,75 l. à 1,25 l. avec 3 l. d'huile Schering Appliquer par température > 12°C.
	LONTRYX 200 (Dow Elanco)	0,6 l.	S'emploie à la dose de 0,4 l. à 0,6 l. avec huile.
pyridate + pichlorame	**CHRONO (Dow Elanco)**	1,25 kg	Utilisable dès la sortie de l'hiver sur gaillet. Applicable dès 5-6 feuilles du colza sur flore présente (géranium, Alchèmille, mache, bleuet).
isoxaben	**CENT 7**	0,4 l.	Contrôle les sanves et les ravenelles à partir de 6 feuilles sur colza bien implanté et juste après les premières gelées (formation d'une cuticule cireuse).

ANTIGRAMINEES APPLICABLES AU STADE 2-3 FEUILLES DES GRAMINEES QUEL QUE SOIT LE STADE DE LA CULTURE

Matières actives	Spécialités commerciales (Firmes)	Doses/ha Graminées annuelles	Doses/ha Graminées vivaces
alloxydime sodium	**FERVIN (Schering)**	1 kg + 3 l. huile Schering	1-1,25 kg + 3 l. huile Schering
cycloxydime	**STRATOS ULTRA (Basf)**	2 l.	4 l.
fluazifof-p-butyl	**FUSILADE X2 + AGRAL (Sopra)**	0,75 l. + 0,1 % Agral	1,5 l. + 0,1 % Agral
haloxyfop-éthoxyéthyl	**GALLANT (Dow Elanco)**	1 l. (application automne uniquement)	2 l. (vivaces et pâturins)
propaquizafop	**AGIL (La Quinoléine)**	1,2 l.	2 l.
quizalofop-éthyl isomère D	**TARGA D + (Pépro)**	0,5 l. + 2 l. huile Sifren	1,15 l. + 2 l. huile Sifren sur graminées vivaces au stade 15-20 cm et pâturins de 3 feuilles maximum et ray-grass après tallage.
sethoxydime	**FERVINAL (Schering)**	2 l. + 3 l. Schering	3 l. + 3 l. huile Schering